

姓名 _____

变量和算式

第 1 到 4 题, 用变量来把文字式写成代数式。

1. 一个数字的苹果分成 12 个篮子

2. 5 多 s

3. 一顶帽子价钱的三倍

4. 总人数少于九

第 5 到 7 题, 把每个代数式写成文字式。

5. $3 + w$

6. $8x$

7. $40 - p$

8. 为 $\frac{t}{30}$ 写出两个不同的文字式。

9. $5 + x$ 和 $x + 5$ 代表一样的算式吗? 请解释。

10. Dan 比 Jay 高 12 英寸。用 x 来代表 Jay 的身高。哪个算式代表 Dan 的身高?

A $x + 12$

B $x - 12$

C $12x$

D $\frac{x}{12}$

11. 解释 $6x$ 的意思是什么。
